

Manuel d'utilisation

Owner's Manual

English > page 5

Français

Sommaire



Garantie

Afin de rendre la garantie de votre produit effective, veuillez scanner votre facture et indiquer le numéro de cadre de votre vélo (situé derrière la lampe avant).

Merci de bien vouloir enregistrer votre vélo en ligne sur le site **www.o2feelbike.com** onglet: «**j'enregistre mon vélo**».

1.Principe de fonctionnement

Votre vélo à assistance électrique est «assisté». Cela signifie que, conformément à la législation, vous devez pédaler continuellement pour bénéficier de l'assistance. L'assistance est active uniquement pendant le mouvement de pédalage. De même, pour des raisons de sécurité, lorsque vous actionnez les freins, l'assistance se coupe (capteur de frein sous les leviers).
L'assistance de votre vélo se coupe au delà de 25Km/h comme l'exige la règlementation française.

2. La batterie

Information et conseils d’utilisation

La batterie de votre vélo électrique est une batterie lithium ion 36V composée de cellules Samsung (hautes capacités). Nos ingénieurs ont fait le choix d’utiliser cette technologie de batterie pour son excellente durée de vie (4 ans ou 1000 cycles de charge).

L’autonomie de votre batterie varie entre 35 et 100 km selon l’ampérage (Ah) de cette dernière. Les éléments qui influencent l’autonomie sont : le niveau d’assistance sélectionné, le relief, le poids de l’utilisateur ainsi que la température extérieure.
Si le relief est accidenté ou si les températures sont basses, il est possible d’avoir une autonomie plus faible que l’autwonomie minimale (jusqu’à 30% en moins). Ce n’est pas pour autant que la batterie est défectueuse.
Veuillez noter que votre batterie aura toute sa capacité au bout de quelques cycles de charge et décharge.

La technologie lithium utilisée pour vos batteries vous permet de recharger votre batterie à n’importe quel moment.

Comment optimiser la durée de vie de votre batterie:

- En cas de non utilisation, rechargez votre batterie une fois par mois.
- Vous devez impérativement stocker votre batterie chargée.
- Veuillez stocker votre batterie à l’abri de l’humidité et du froid.
- Vous devez éviter les décharges profondes.



Attention

Stocker une batterie déchargée provoque la panne de cette dernière. Cette anomalie ne rentre pas dans le cadre de la garantie et vous devrez racheter une nouvelle batterie pour profiter à nouveau de votre vélo électrique.
En aucun cas vous ne devez ouvrir votre batterie, ceci entraîne la perte de la validité de la garantie.
Utiliser un autre chargeur que celui fourni fera chuter la capacité de la batterie et entraînera la nullité de la garantie.

Identification du niveau de charge de la batterie

En appuyant sur le bouton bleu situé sur la batterie, vous serez informé du niveau de charge de la batterie.

Si les LEDs L1, L2, L3 (de couleur verte) et L4 (toujours de couleur rouge) sont allumées, alors votre batterie est chargée entre 80% et 100%.

Si L1, L2, L3, L4 allumées :	capacité : 80% - 100%
Si L2, L3, L4 allumées :	capacité : 50% - 80%
Si L3, L4 allumées :	capacité : 20% - 50%
Si L4 allumée	capacité : 0% - 20%



Attention

Le niveau de charge se consulte, au moins 2 minutes après avoir coupé l’assistance.



Note

Si en appuyant sur le bouton blanc et après avoir mis votre batterie en charge, aucune des LEDs L1, L2, L3 et L4 ne s’allument, votre batterie est peut être défectueuse (ou le chargeur). Veuillez alors contacter votre revendeur.

Insertion de la batterie et mise en marche de votre vélo

- Deux clés vous sont fournies avec la batterie
- Celles-ci vous permettent d’enclencher l’antivol de la batterie, une fois insérée dans le compartiment sous le porte bagage.
- Pour l’allumage, un bouton « on/off » se situe sur l’arrière gauche de la batterie.
- La position « on » vous permettra de mettre votre batterie sous tension et d’allumer l’afficheur LCD.
- Lorsque vous ne vous servez plus de votre vélo électrique, nous vous conseillons de ne pas laisser la clé sur le vélo et de mettre l’interrupteur de votre batterie en position off.



Attention

Veillez à conserver au moins une des deux clés en lieu sûr. Nous ne serons pas en mesure de vous fournir un double de vos clés.

3. Le chargeur

Le chargeur fourni est à utiliser uniquement avec la batterie Lithium de votre vélo électrique O2Feel.

Afin de recharger correctement votre batterie veuillez réaliser les branchements dans l'ordre suivant:

1) Relier votre chargeur au secteur
2) Relier votre chargeur à la batterie

- Après avoir respecté cette chronologie, la LED située sur votre chargeur passe du vert au rouge (à condition que votre batterie soit déchargée). Une fois la charge finie, la LED passe à la couleur verte. Vous pouvez débrancher le chargeur.
- Le temps de charge complet de votre batterie varie de 4 à 6h.
- Pour recharger votre batterie, vous avez le choix de laisser ou non votre batterie sur le vélo.
- Laisser votre batterie en charge pendant 1 nuit ne pose aucun problème. Un branchement prolongé (au delà d'une nuit) n'est pas recommandé.



Note

Si la LED du chargeur reste verte en ayant respecté le sens de branchement (et avec une batterie non chargée), votre chargeur est peut être défectueux. Veuillez contacter votre revendeur.

4. L'afficheur LCD

L'afficheur LCD de votre vélo électrique est d'une extrême simplicité.



1. Mise sous tension de l'afficheur :

Vous devez dans un premier temps mettre la batterie sous tension avec l'interrupteur en position **«on»**. Ensuite, vous devez appuyer 3 secondes sur la touche **on/off** de l'afficheur. Une fois l'afficheur sous tension, l'assistance est prête à être déclenchée.

2. Gestion des niveaux d'assistance :

En appuyant sur le bouton sélecteur **+ ou -**, vous ajusterez l'un des 6 niveaux d'assistance de votre vélo. En niveau 6, l'aide est maximale. En niveau 0, il n'y a pas d'assistance, mais vous bénéficiez de toutes les fonctions de l'afficheur (mesure de la vitesse, l'éclairage...).

3. Activation de l'éclairage avant et arrière de votre vélo:

Appuyez sur le bouton **on/off** brièvement une fois pour allumer l'éclairage.

4. Ré-initialisation de la distance parcourue et du temps de parcours:

Appuyez sur le bouton set pendant 5 secondes Pour réinitialiser cette distance, appuyez sur le bouton sélecteur **-**.
Appuyez de nouveau sur le bouton set pour revenir à l'affichage d'origine.

5. Changer km/miles et miles/km

Appuyez sur le sélecteur **+ et -** simultanément permet de changer l'unité de mesure de la distance et de la vitesse de miles à kilomètres, et inversement.



Avertissements

1) Votre moteur ne nécessite aucun entretien. Vous ne devez jamais ouvrir le moteur.
2) Votre batterie ne nécessite aucun entretien. Vous ne devez jamais ouvrir la batterie. Veuillez lire attentivement le fonctionnement de votre batterie pour optimiser sa durée de vie.
3) O2Feel n'est en aucun cas responsable des accidents ou des défaillances en raison de la mauvaise utilisation de la batterie, du chargeur, ou des autres pièces du vélo.

5. Conseils d'utilisation au quotidien

Votre vélo électrique est un véhicule qui nécessite un entretien, comme un vélo classique.
Après 3 mois d'utilisation ou 200 km, nous vous recommandons de :

1. vérifier la pression des pneus, qui doit être au moins de 3,5 bar pour une utilisation douce, 4 bar pour une utilisation plus sportive.

2. vérifier la tension de votre chaîne. Votre chaîne doit être tendue. Si elle ne l'est pas, vous risquez de dérailler et d'endommager votre dérailleur arrière.

3. ajuster le freinage avant et arrière.

4. vérifier le bon serrage de l'ensemble de la visserie du vélo (écrous de roue avant et arrière, visserie des gardes boues, potence etc...). Un écrou mal fixé peut engendrer une casse qui ne sera pas prise en compte dans la garantie de votre produit.

Ces quelques contrôles sont à effectuer chez votre vélociste si possible.

NB : En cas d'utilisation régulière, n'hésitez pas à vérifier régulièrement les points évoqués.

La partie électrique de votre vélo ne nécessite pas d'entretien. En cas d'immobilisation prolongée, assurez vous de recharger votre batterie tous les mois.

6. Conditions de garantie

Garantie produit:
2 ans (inclus batterie, moteur, contrôleur)

1. La garantie contractuelle ci-après est une prestation supplémentaire librement consentie par la société O2Feel. Le client peut faire valoir les clauses de cette garantie selon les conditions fixées. La société O2Feel est en droit de faire appel au concours d'un tiers, et notamment du revendeur O2Feel pour la résolution des clauses de la garantie. Le client peut également appeler en garantie légale le revendeur O2Feel, partenaire contractuel. Le client peut faire valoir la garantie légale, sous condition de prouver l'existence d'un vis caché, indépendant des conditions contractuelles ci-incluses et sous condition de faire valoir ses droits par lettre recommandée avec AR sous 7 jours.

2. La société O2Feel garantit l'échange et le remplacement des pièces reconnues hors d'usage, par défaut d'usinage ou par vice de matière. Les demandes de garantie doivent être faites auprès du revendeur spécialisé O2Feel ; sont exclues du champs d'application de la garantie les pièces qui ont été rendues inutilisables, soit par une usure normale, soit par une mauvaise manipulation ou une réparation non conforme.

3. La garantie n'intervient que :
- a. Lorsque l'acheteur a accusé réception du mode d'emploi par le retour de la carte de garantie à envoyer par mail.
- b. Quand le vélo n'a subi d'intervention que dans des centres spécialisés et autorisés par O2Feel.
- c. Si les réparations antérieures ont été effectuées avec des pièces de rechange d'origine O2Feel.
- d. Lorsque le mode d'emploi délivré par O2Feel a été respecté.

4. La garantie d'une durée de 24 mois pour le vélo prend effet à compter de la date du premier achat chez un revendeur spécialisé O2Feel. Une revente d'un vélo à un tiers, ainsi qu'une réparation pendant la garantie, n'en prolonge pas la durée.

5. En cas de demande de garantie, O2Feel fournit les pièces de rechange le plus rapidement possible. Un retard de livraison ne justifie nullement de dommages ou indemnités, ni une prolongation de la période de garantie.

Owner’s Manual

English

Contents



Warranty

To turn you warranty product on, please scan your invoice and note your frame number (located besides the front light). You have to sign your e-bike in on the website **www.o2feelbike.com**, tab: **e-bike sign in**.

1. E-bike function

Your e-bike is an assisted bike. It means, up to the law, you have to pedal to get the assistance. This assistance is available only during the pedaling motion. While your are breaking, the assistance is cut off due to security requirements. The motor power can't assist you over 25Km/h.

2. The battery

Application advices

The technology used on your e-bike battery is the lithium technology, composed with Samsung cells.

Your e-bike range is between 35 and 100 km, up to your battery capacity. The factors that influence autonomy are: the level of assistance selected, relief, weight of the user and the outside temperature.
If the terrain is rough or cold temperatures, it is possible to have a more limited range than the minimum range (up to 30% less). It does not mean that the battery is defective.
Please note that your battery has full capacity after a few cycles of charge and discharge.

The lithium technology used on your batteries enable you to recharge the battery whenever you want.

How to maximize the life of your battery:

- You have to recharge your battery once a month in case of non-use.
- You must store charged your battery.
- Please store your battery away from humidity and cold.
- You have to avoid deep discharges.



Warning

Storing a discharged battery causes its failure. This anomaly is not cover under the warranty and you have to buy a new battery again to enjoy your e-bike.
Under no circumstances you have to open the battery.
Use a different charger than the one supplied will drop the battery capacity and result in loss of warranty coverage.

Identification of the charge level of the battery

By pressing the blue button located on the batterie, you know the charge level of your batterie.

If the LEDs L1, L2, L3 (green) and L4 (always red) are on, then your battery is charged between 80 % and 100 %.



Warning

The charge level is taken 2 minutes after non-use.



Note

If pressing the white button and after putting your battery charge, no LEDs L1, L2, L3 and L4 are on, your battery may be defective (or perhaps charger). Then please contact your dealer.

Insert the battery and turn your e-bike on.

- Two key you are provided with the battery.
- This key enable you to lock the battery once it is inserted in the compartment under the carrier.
- To switch the e-bike on, a button "on / off" is on the left side of the battery.
- The "on" position will allow you to put your battery power and turn the LCD screen on.
- When you do not use your electric bike, we recommend you do not leave the key on the bike and put the battery in the off position.
- We won't provide spare keys if you lose it. We will have to replace the lock.

3. The charger

The charger supplied must be used only with the Lithium battery of your O2Feel e-bike.

To recharge your battery correctly please make connections in the following order:

1) Connect your charger to the outlet
2) Connect your charger to the battery

- The LED on charger turns from green to red (if your battery is discharged). Once finished charging, the LED changes to green. You can unplug the charger.
- Time full battery charge varies from 4 to 6 hours.
- To recharge the battery, you have the choice to leave or not your battery on the bike.
- Leaving your battery recharging for one night is no problem. Prolonged connection (beyond a night) is not recommended.

4. The LCD screen

Your LCD screen is very easy to use.



1. Turning the display on:

First, make sure the battery interruptor is on the **on** position. Then you must press 3 seconds **on/off** button on the display. Once the display is turned on, the assistance is ready to be used.

2. Management of assistance levels:

By pressing the selector **+ or -** , you adjust one of the six assistance levels. In Level 6, the assistance is maximum. In level 0, there is no assistance, but you get the full function of the display (speed measure, lighting ...).

3. Front and rear lights function:

Press **on/off** button 1 second to set the light on. Press one more time to turn its off.

4. Initilize the distance:

You can press set button, then press selector **-** to initialize the distance. Then press set button once again to have home menu.

5. Miles/km change:

Press together selector **+ and -** for 10 sec turn from miles to km/h or km/h to miles.

5. Application advices

Your e-bike is a vehicle that requires maintenance, such as a conventional bicycle.

After 3 months of use, or 200 km, we recommend you to:

1. check the tire pressure, which must be at least 3.5 bar for smooth use, 4 bar for a more sporting use.

2. check your chain tension. Your chain must be tensed. If it is not, you may derail and damage your rear derailleur.

3. adjust the front and rear brakes.

4. check the tightness of all the screws of the bike (wheel nuts front and rear mud guards screws, bracket etc ...). A loose nut can cause breakage which will not be taken under warranty.

These few controls needs to be done at your bike retailer if possible.

Note: With regular use, do not hesitate to regularly check the points.

The electrical parts of your bike do not require maintenance. By prolonged immobilization, make sure you charge your battery every month.

6. Warranty Terms

Warranty period:
2 years (battery, motor and controller).

1. The contractual warranty below is an additional service, freely granted by O2Feel. The client may claim the provisions of this warranty according to its items. O2Feel is entitled to call upon third parties, especially O2Feel retailer, to solve warranty provisions. Client may also claim against the O2Feel retailer, as O2Feel's contractual partner. Client may claim the legal warranty, provided he proves the existence of a hidden defect, regardless of enclosed contractual terms and subject to a letter sent promptly by registered mail with acknowledgement of receipt.

2. O2Feel warranty the exchange and replacement of parts found to be defective due to machining or material. Warranty requests are to be made to O2Feel's specialized retailers ; are not covered by the scope of warranty any part that became unusable either on account of normal wear or on account of improper handling or repair.

3. The warranty shall be applied only if:
- a. Buyer acknowledges receipt of instructions by returning the detachable warranty card.
- b. Cycle has not been repaired other than in specialized O2Feel approved centers.
- c. If previous repairs have been carried out using original O2Feel spare parts.
- d. If the instructions delivered by O2Feel have been complied with.

4. 24 months cycle warranty shall be effective on date of first purchase from O2Feel specialized retailers.

5. The Neither the cycle resale to a third party, not the repair during warranty period, shall not extend the warranty period. 5. Should the warranty be applied for, O2Feel will supply spare parts as soon as possible. No damages or compensation will be paid, and no warranty extension will be granted, on account of late deliveries.

Profitez de votre vélo!

Enjoy your ride!



contact@o2feel.com | 09 50 35 51 80
www.o2feelbike.com | store.o2feelbike.com